FICHA TÉCNICA

CARACTERIZACIÓN OBRAS CIVILESSEGÚN ÁREA DE LA INGENIERÍA CIVIL



ÁREA	GEOTÉCNIA	NIVEL	MUNDIAL
		PLANTA	
Nombre Oficial:	Presa Hoover		
Ubicación:	Nevada/Arizona, Estados Unidos		
Autor:	Bureau of Reclamation de los Estados Unidos		
Año de construcción	1931-1936		
Dimensiones	Altura de 221 metros, longitud de 379 metros.		
Estado de conservación:	Bueno, con inspecciones regulares.		
Materiales usados	Hormigón (más de 2.5 millones de m^3).		

Caracterización General

La Presa Hoover es una obra maestra de la ingeniería geotécnica, diseñada para controlar las inundaciones, proveer agua y generar energía hidroeléctrica. Su construcción requirió técnicas innovadoras para manejar el flujo del río Colorado.

GALERÍA DE IMÁGENES







